

➤ IR POR MÁS

FACULTAD DE INGENIERÍA Y  
CIENCIAS APLICADAS

# MAGÍSTER EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

POSTGRADOS Y EDUCACIÓN CONTINUA



**El programa de Magíster en Ciencias de la Ingeniería de la Universidad de los Andes tiene por objeto contribuir al incremento del conocimiento científico y tecnológico del país, mediante la formación de profesionales/investigadores de excelencia en áreas especializadas de la Ingeniería, capacitados para el desarrollo de proyectos tecnológicos y de innovación basada en ciencia.**

## ¿POR QUÉ ELEGIR ESTE PROGRAMA?

- Prepara a los alumnos para enfrentar el desarrollo de proyectos tecnológicos y de gestión avanzados, más allá del ámbito normal de un ingeniero.
- Ofrece a sus alumnos enriquecer y profundizar sus conocimientos en metodologías para la investigación y la innovación.
- Brinda también la oportunidad de realizar una investigación substancial en temas de punta de la ingeniería en las disciplinas involucradas.

**MENCIONES:** Gestión y Procesos de la Ingeniería - Sistemas Eléctricos y de Computación - Sistemas de Infraestructura.



Universidad de  
**los Andes**

## DIRIGIDO A:

Ingenieros y profesionales afines que buscan desarrollar una visión ingenieril para los desafíos operativos y estratégicos de diversas industrias.

## DURACIÓN:

2 años

## FECHA DE INICIO:

Marzo y agosto de cada año

## MODALIDAD:

Presencial

## HORARIOS:

Diurno - Fulltime

## VALORES:

Matrícula total: 24 UF

Arancel total: 420 UF

## LUGAR:

Universidad de los Andes, Mons. Álvaro del Portillo 12.455, Las Condes

## REQUISITOS DE POSTULACIÓN:

- Título profesional o certificado de licenciatura
- Currículum vitae
- Cédula de identidad (por ambos lados) o pasaporte, en caso de ser extranjeros
- 2 cartas de recomendación
- Cartas de declaración de intereses
- Concentración de notas de la Universidad

### Extranjeros:

En caso de ser aceptados al programa deberán presentar su Certificado de Título profesional visado por el Consulado de Chile en el país de origen y por el Ministerio de Relaciones Exteriores en Chile (o apostillado), además de su visa de estudiante al día y un seguro de salud por la duración total del programa.

\*La Universidad se reserva el derecho de no dictar el programa si no se llega al número mínimo de alumnos.

## DIRECTOR DE POSTGRADOS:

**Alberto Vergara**

Director de Postgrados de la Facultad de Ingeniería  
Ph.D. en Ciencias de la Ingeniería Química

## MALLA CURRICULAR:

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE
Simulación avanzada	Ingeniería de sistemas
Curso mención 1	Curso mención 4
Curso mención 2	Curso mención 5
Curso mención 3	Metodología de la investigación
	Seminario 1
	Tesis
TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE
Taller innovación tecnológica	
Seminario 2	Tesis
Tesis	

## MENCIONES:

- Gestión y Procesos de la Ingeniería

-Sistemas Eléctricos y de Computación

-Sistemas de Infraestructura

## INFORMACIÓN DE CONTACTO:

☎ (+562) 2618 2467

✉ postgrados@uandes.cl

📷 @postgrados\_uandes

📘 /postgradosuandes



UNIVERSIDAD ACREDITADA | 5 AÑOS

Hasta diciembre de 2022.  
Gestión Institucional, Docencia de Pregrado,  
Investigación, Vinculación con el Medio y Docencia  
de Postgrado.